

MOLECULE TYPE: DNA (genomic)
US-08-447-185-3

Query Match
Best Local Similarity 50.7%; Score 121.2; DB 1; Length 2443;
Matches 344; Conservative 0; Mismatches 328; Indels 6; Gaps 2;

810 ACCCAACATGTTTCTCCGAGGCAACTTGTAGACAGAGCGGTTGCTTACTGCA 869
171 ACCACTATATTTTGTATGACAGATTTTATTTGACATGCTGCTTTGGAGAGTTA 230
870 CAAAGGTGTTGCTAGTGGGAAAGATTGCTGTGAAGCAGTTGAAAGTTGGAGTGG 929
231 CAAAGGTGTTGCTAGTGGGAAAGATTGCTGTGAAGCAGTTGAAAGTTGGAGTGG 290
930 TCAGGAGAGAGAGGTTTCCAGGAGGAGTTGATGATCAGCAGAGATTCCACAGCA 989
231 ACAAGGTATGAGAGTTGAGAAAGAAATTTGAGCTCTCATTTTTCAGACATCCGA 350
990 TCTGCTCTCTTTGTTGTTATTTGATGCGCGGTCGCAAAAGATTGCTGCTATGAGT 1049
351 TCTGCTCTCTTTGTTGTTATTTGATGCGCGGTCGCAAAAGATTGCTGCTATGAGT 410
1050 TGTTCCTAACAAATCTGAGCTTACCTCCATGCGAGGAGCGCTTACATGGAATG 1109
411 CATGAGAGATGGAAGCTCAAGAGACATTTGATGATCAGATCACCACATGAGAT 470
1110 GAGCAGCAGATTGAGATGCTTGTGATCTGCTAAGAGACTTTCTTATCTTCAAGAA 1169
471 GAGCAGCAGATTGAGATGCTTGTGATCTGCTAAGAGACTTTCTTATCTTCAAGAA 1229
1170 TTGCATCTTAAATCATCTTACCGGATGATCAAGGCTTCAACATGATGATGATGAA 1229
528 TCATCTGATGAGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATG 587
1230 GTTGAAGCTAAGGTTGCTGATTTTGTCTGCTAAGATGCTTCTGCA---TACAAAC 1286
588 TTTTGTGCAAAATTTACTGATTTTGAATATCCAAAGAGAGAGAGAGAGAGAGAG 647
1287 GCATGATATCAGAGCTGATGAGAGAGAGAGAGAGAGAGAGAGAGAGAGAGAGAG 1346
648 CCACTTATGACAGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATG 707
1347 CGGAAAGCTCAG 1406
708 GGGAGAGCTCAGTGAAG 767
1407 TACGAGAGCTGAG 1466
768 TTTGCTAGAGCTGCTCAGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATG 827
1467 GGCAGAGCATTGCTTAA 1484
828 GGCAGAGCATTGCTTAA 845

RESULT 14
US-09-228-986-11
Sequence 11, Application US/09228986
Patent No. 6359198
GENERAL INFORMATION:
APPLICANT: Strabala, Timothy
APPLICANT: Nieuwenhuizen, Niels
TITLE OF INVENTION: Compositions isolated from plant cells
TITLE OF INVENTION: and their use in the modification of plant cell signalling
FILE REFERENCE: 11000/1020
CURRENT APPLICATION NUMBER: US/09/228, 986
NUMBER OF SEQ ID NOS: 130
SOFTWARE: FastSeq for Windows Version 3.0
SEQ ID NO 11
LENGTH: 3097
TYPE: DNA

ORGANISM: Eucalyptus grandis
US-09-228-986-11

Query Match
Best Local Similarity 50.4%; Score 117.8; DB 4; Length 3097;
Matches 346; Conservative 0; Mismatches 332; Indels 9; Gaps 2;

842 TAGCAGAGAGGCGGTTGCTTACGTCACAAAGAGTGTGCTTACTAGTGGAGAAAGTTG 901
2002 TTGGTCATGAGAGTTTGTGATCCGCTGATCCTGGAGAACTTCCAGTTGGAAGTTG 2061
902 CTGAGAGAGTTGAAAGTTGGAAGTGTGCTGAGAGAGAGAGAGAGAGTTTCCAGAGTTG 961
2062 CTGAGAGAGTTGGAAGTTGGAAGTGTGGAAGTGTGGAAGTGTGGAAGTGTGGAAG 2121
962 AGATCATGAGAGAGTTGACACAGAGATCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTG 1021
2122 GTCTCTTATCAGAGTGTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTG 2181
1022 GTGCAAAAGATGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTG 1081
2182 CGCAGCGTCAATTTTGTATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATG 2241
1082 ATGCGAG 1135
2242 ATGCGAG 2301
1136 GATCTGCTAAG 1195
2302 ATGCTGCAAAAG 2361
1196 ATATCAG 1255
2362 ACATCAG 2421
1256 GTCTGCTAAG 1312
2422 GGCCTCTTGAAG 2481
1313 CTTTGGGATGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCT 1372
2482 CAGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCT 2541
1373 TTTTCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCT 1432
2542 TCTATGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCTGCT 2601
1433 ACATGCTATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGAT 1492
2602 CAGGAGCTCAGATTCCTTCAATTTGTTTATGAGGCAAGCCCTTACTGAGGAGGTTG 2661
1493 CTGAGCAG 1519
2662 CATTGAGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGATGAT 2688

RESULT 15
US-08-781-891-208
Sequence 208, Application US/08781891
Patent No. 6090620
GENERAL INFORMATION:
APPLICANT: Fu, Ying-Hui
APPLICANT: Yu, Chang-En
APPLICANT: Oshima, Junko
APPLICANT: Mulligan, John T.
TITLE OF INVENTION: GENE AND GENE PRODUCTS RELATED TO
TITLE OF INVENTION: WERNER'S SYNDROME
NUMBER OF SEQUENCES: 209
CORRESPONDENCE ADDRESS:
ADDRESSEE: SEED AND BERRY LLP
STREET: 6300 Columbia Center, 701 Fifth Avenue
CITY: Seattle